SOTEC

WinBook DN7030 製品仕様書

製品名		Winbook DN7030
型番		DN7030
CPU（選択）		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7100 （動作周波数 1.80GHz, 1次キャッシュ 2×(32KB＋32KB), 2次キャッシュ 2MB, システムバス 800MHz）
		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7300 （動作周波数 2GHz, 1次キャッシュ 2×(32KB＋32KB), 2次キャッシュ 4MB, システシステムバス 800MHz）
		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7500 （動作周波数 2.20GHz, 1次キャッシュ 2×(32KB＋32KB), 2次キャッシュ 4MB, システムバス 800MHz）
		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7700 （動作周波数 2.40GHz, 1次キャッシュ 2×(32KB＋32KB), 2次キャッシュ 4MB, システムバス 800MHz）
チップセット		モバイル インテル® PM965 Express (PM965＋ICH8-M)
BIOS		Phoenix BIOS
システムメモリ（選択）※1		PC2-5300/667MHz DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM（デュアルチャネル対応※2）
	容量	512MB (512MB×1) / 1GB (512MB×2) / 2GB (1GB×2)
	メモリスロット	2スロット
ハードディスクドライブ（選択）※1※3※4		80GB / 100GB / 120GB / 160GB（Serial ATA 1.5Gb/s, 5,400rpm）
オプティカルドライブ		DVDスーパー・マルチドライブ※5※6※7※8 [DVD±R DL（2層）書き込み対応] [DVD-R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 / [DVD+R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 [DVD-RW] 読込最大6倍速/書込最大6倍速 / [DVD+RW] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 / [DVD+R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-RAM] 読込最大5倍速/書込最大5倍速 / [DVD-ROM] 読込最大8倍速 [CD-RW] 読込最大24倍速/書込最大16倍速 / [CD-R] 読込最大24倍速/書込最大24倍速 / [CD-ROM] 読込最大24倍速
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	15.4型ワイド TFTカラー液晶※9※10 最大1,680×1,050ドット（約1,619万色）
	外部ディスプレイ接続時※11	800×600ドット / 1,024×768ドット / 1,280×768ドット /1,280×854ドット / 1,280×1,024ドット / 1,440×900ドット /1,600×1,200ドット / 1,680×1,050ドット / 1,920×1,200ドット / 2,048×1,536ドット（約1,677万色）
グラフィックシステム		NVIDIA® GeForce® 8600M GS
	ビデオメモリ	256MB
サウンドシステム		Realtek ALC883 オーディオコーデック（HD Audio準拠）
LAN		Realtek RTL8100E ファースト イーサネット コントローラ（10BASE-T/100BASE-TX）
無線LAN（オプション）		インテル® PRO/Wireless 3945ABG ネットワーク・コネクション IEEE802.11a/b/g準拠（WPA対応）※12※13
		インテル® Wireless WiFi Link 4965AGN IEEE802.11n ドラフト, IEEE802.11a/b/g準拠※12※13
キーボード		日本語キーボード（19mmピッチ, 3mmストローク）
ポインティングデバイス		タッチパッド
スピーカ		内蔵ステレオスピーカ
マイク		内蔵モノラルマイク
メモリーカードスロット		メモリースティック/メモリースティックPRO/SDメモリーカード/MMC 共用スロット※14※15※16
ExpressCardスロット		1スロット（ExpressCard/34, ExpressCard/54 対応）※17
インターフェース	前面	マイク端子(ステレオ ミニジャック)×1, ヘッドホン端子×1, 光デジタル(S/PDIF)出力端子(丸形, ステレオ光ミニジャック)×1※18※19
	左側面	LANポート×1, デジタルディスプレイ端子(DVI 29pin)×1※20
	右側面	USB2.0ポート×2
	背面	USB2.0ポート×2
バッテリ		リチウムイオンバッテリ（11.1V, 4,400mAh）
	動作時間※21	約2.5時間※22
	充電時間	電源OFF時 約2.4時間 / 電源ON時 約2.8時間
ACアダプタ		入力 AC100～240V±10%, 50/60Hz ： 出力 DC19V, 4.74A
消費電力※23		最大時 110W, 標準時 35W, 省電力時 2W未満
エネルギー消費効率（省エネルギー基準達成率）※24※25		I 区分 0.0005（AAA）
本体寸法		359(幅) × 36.6(高さ) × 255(奥行き) mm(突起物含まず)
質量		約2.9kg（バッテリパック装着時）
動作環境		周囲温度 10～35℃ / 周囲湿度 20～80%（ただし結露しないこと）
付属品		ACアダプタ, バッテリパック※26, Windows Vista™ 修復CD, 各種マニュアル, 他

OS（選択）		Microsoft® Windows Vista™Home Basic 正規版
		Microsoft® Windows Vista™Home Premium 正規版
		Microsoft® Windows Vista™Business 正規版
		Microsoft® Windows Vista™Ultimate 正規版
Office （オプション）	統合ビジネスソフト	Microsoft® Office Personal 2007
		Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007
		Microsoft® Office Professional 2007
付属アプリケーション	音楽視聴編集ソフト	Microsoft® Windows Media® Player 11 for Windows Vista™
	動画編集ソフト	Microsoft® Windows ムービー メーカー 6
	DVD ビデオ再生ソフト	WinDVD™for SOTEC※27※28
	CD/DVD作成ソフト	Roxio Easy Media Creator® 9
	はがき作成ソフト	筆王vs for SOTEC
	インターネット検索	JWord プラグイン
	インターネット情報	Yahoo!ツールバー
	電子図書閲覧ソフト	ebi.BookReader Version 3.5※29
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® 8
	ウイルス対策ソフト	マカフィー®・インターネットセキュリティスイート ベーシック エディション※30

※1 Windows上では1MB=1024^2byte、1GB=1024^3byte換算するため実容量より少なく表示されます。※2 デュアルチャネル動作には同じ仕様のメモリを2枚1組で装着する必要があります。
※3 ハードディスク容量はリカバリ領域を除きCドライブとDドライブの2つのパーティションに等分割されています。※4 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されています。
※5 本製品はリージョン2およびリージョンフリーのDVDタイトルをサポートします。DVDタイトルによっては再生できない場合もあります。
※6 本製品で書込んだDVDメディアは一部のDVD-ROMドライブ、DVD-Videoプレイヤで再生できない場合があります。
※7 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスク取り出しできませんので、ご利用いただけません。
※8 書込／読込状態、記録形式、メディアの種類などによっては性能が保証できない場合があります。
※9 液晶ディスプレイは液晶の特性上、ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり、明るさにむらが出ることがありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
※10 ディザリング機能により疑似フルカラー表示を実現。※11 記載内容はパソコン本体が出力可能な解像度です。お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。
※12 5GHzの周波数帯による通信は電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時におこなうことはできません。
※13 IEEE802.11aによる通信は電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時におこなうことはできません。
※14 画像ファイルなど、通常のファイルデータの読み出し・書き込み専用です。マジックゲート メモリースティックに著作権保護(暗号化)を施して記録された音声ファイルは、このスロットに装着した状態で再生することはできません。※15 SDHC, SD I/O及び著作権保護機能には対応していません。※16 CF+ (PHS, 無線LANなどのCF+カード)には対応していません。
※17 従来のPCカードはご利用になれません。※18 SCMS(シリアルコピーマネージメントシステム)準拠により、デジタル接続によるデジタル信号同士の録音は1世代に限りおこなえます。
※19 デジタル出力のサンプリングレートは48kHzのみです。48kHzに対応した機器でご使用ください。※20 本製品はHDCPに対応しておりません。
※21 JEITAバッテリ動作時間測定法による動作時間です。実際の動作時間は使用状況により異なります。※22 ECOモード有効時の動作時間です。
※23「最大時」は電源定格出力より算出した理論上の最大消費電力、「標準時」は出荷構成でOSを起動させた状態での消費電力です。
※24 エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
※25 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A：100%以上200%未満、AA：200%以上500%未満、AAA：500%以上で示したものです。
※26 バッテリパックは消耗品です。※27 DVDオーディオディスクでVP互換（DVDビデオプレーヤー互換）モードを持っていないディスクは再生できません。※28 DTS方式のオーディオトラックは再生できません。
※29「eBookJapan」の有料サービスです。本製品には約20種類の立ち読みコンテンツをプリインストールしています。詳細はeBookJapan/ソーテック書店(http://www.ebookjapan.jp/bs/stc00001.html)をご参照ください。
※30 本製品でのウイルス定義ファイルの更新は使用開始日より90日間ご利用いただけます。
※ 付属のソフトウェアは市販のパッケージ商品とは仕様、添付品、マニュアル等において一部異なる場合があります。